

HDD/SSD スタンド AOK-ONESHOT-U3SW



ご使用前に必ずご確認ください。

製品内容

- 製品本体
- USB A to Type-C ケーブル
- AC アダプター

※本製品には HDD/SSD は付属しておりません。

はじめにお読みください。

安全上の注意を必ず守っていただくよう、お願いします。

お客様や他の人への危害や財産への損害は未然に防ぎ、本製品を安全にお使いいただく内容を含んでおりますので、必ずご理解の上、守っていただくようお願いします。

⚠ 警告

- 本製品を使用する場合は、ご使用のPCメーカーが指示している警告、注意表示を厳守してください。
- 機器の分解・改造はしないでください。火災、感電の原因になります。
- 煙が出たり、異臭や異音がしたら、すぐに接続コードを抜いてください。
また、他の機器の異常がありましたら、ご使用をやめ、速やかにサポートまでご連絡ください。
- 接続コードの上に物をのせたり、傷つけたり、折り曲げ、押し付け、加工などは火災や感電の原因になりますので行わないでください。
- 本体を濡らしたり、水気のある場所で使用しないでください。感電や火災、本製品の故障の原因となります。

⚠ 注意

- 本製品を分解・修理・加工・改造しないでください。
- 本製品をぬれた手で触らないでください。
- お手入れの際には、ベンジンやシンナーなどの揮発性有機溶剤が含まれているものや、液体は使用しないでください。
- 乳幼児の口に入る小さな部品があります。乳幼児の手の届かない所に保管してください。
- 本製品を、直射日光に当たる場所、高温・多湿となる場所、ホコリや湯煙などの多い場所、強い磁場、電波、静電気の発生する場所での使用、保管をしないでください。
- 本製品は精密機器ですので、体の静電気を取り除いてからご使用ください。静電気を与えると誤作動や故障、データ損失の原因になります。
- 本製品は精密機械ですので、ホコリ等には十分にご注意ください。誤動作や故障、データ損失の原因になります。
- 本製品に強い振動や衝撃、無理な力を与えたり、ピンなどの異物を差し込んだりしないでください。
- 本製品を不安定な場所に設置しないでください。
- 本製品の故障、またはその使用によって生じた直接、間接の被害については弊社は一切の責を負わないものとします。
- データの損失、破損による損害については、弊社はいかなる責任も負いかねますので、予めご了承ください。

【注意事項】

- 本製品にHDD/SSDは含まれておりません。
- 本製品はすべてのHDD/SSDの動作を保証するものではありません。
- WindowsはMicrosoft社の登録商標です。MacOSはApple Inc社の登録商標です。
- 本製品は、各社のライセンス商品ではございません。
- その他、本製品のパッケージ、説明書に使用されております機能名、規格名、商品名などは各社の商標、登録商標です。
- 製品改良の為、外観、仕様などの変更を予告なく行う場合がございます。
- 高温多湿、温度差の激しい場所、振動などがある場所では使用しないでください。
- 本製品は国内仕様となっており、海外での保証、保守およびサポートは行っておりません。
- 本製品をご使用頂く前に、データーのバックアップをお取り頂く事を強くお勧め致します。
- 極端な発熱、発煙、異臭などの異常が見られた場合、直ちに使用を中止し、パソコン、周辺機器の電源を切り電源ケーブルを抜いてください。
- 本製品は、全ての接続機器での動作を保証する物ではありません。
- 本製品のスリープ機能はストレージへのアクセス状況、動作環境により時間が前後する場合がございます。
- 本製品は一般コンシューマ向けに開発、製造しております。一般コンシューマ以外のビジネス、工場、インダストリアル等でのご使用は、製品保証対象外になります。
- 弊社の保証規約は本体及び同梱の付属品までを範囲と致します。
- ダウンタイムの保証につきましても、お受けする事はできません。
- 本体不良が原因で接続機器を破損したとしても弊社では本体及び同梱の付属品以外の保証をお受けすることはできません。
- また本体不良が原因でハードディスク、接続メディアのデータを破損したり、紛失した場合でも、それらの保証、修復はお受けすることはできません。
- ご購入が個人や企業であっても、派生的、間接的、付帯的、精神的、金銭的損害に対する保証は一切お受けすることはできません。

目次

はじめにお読みください。	2ページ
目次	3ページ
対応 OS、対応 HDD/SSD	4ページ
本体各部名称	5ページ
HDD/SSDの接続方法	5ページ
パソコンと接続	6ページ
接続の確認	6ページ
パソコンからの取り外し	6ページ
HDDの初期化方法 (Windows)	7～12ページ
HDDの初期化方法 (macOS)	13～14ページ
製品仕様	15ページ
UASPモードについて	15ページ
よくあるご質問 Q & A	15ページ
保証書	16ページ

対応 OS

■ Windows 11、10

- ※ intel 製 USB ホスト推奨
- ※ HOME/ Pro Edition のみサポート対象とします。

■ macOS (10.9 以降)

- ※ 増設インターフェイスカード経由での動作は保証対象外となります。
- ※ Boot Camp を使用して Windows 動作させた場合の動作はサポート外となります。

対応 HDD/SSD

■ 3.5 インチ SATA HDD 【SATA III/II/I】

■ 2.5 インチ SATA HDD/SSD(9.5mm 厚まで) 【SATA III/II/I】

- ※ 本製品は SATA HDD/SSD 専用です。PATA(IDE)HDD/SSD は接続できません。
- ※ M.2 SSD、SAS HDD は使用できません。
- ※ 1.8 インチ、ZIF コネクタ、3.3V 駆動及特殊形状の HDD/SSD は接続できません。
- ※ HDD/SSD の取付、取り外しを行う際は、HDD/SSD に傷がつく場合がございます。

注意

- 本製品は OS 起動には対応していません。
- HDD/SSD の保護の為に使用しない時は本製品から HDD/SSD を取り外して保管してください。
- HDD/SSD のコネクタは、各メーカーが着脱保証回数を設定しています。この回数を超えると HDD/SSD としての品質を保証できませんので、着脱する回数は必要最小限にてご使用ください。
- HDD/SSD の取付、取り外しを行う際は、HDD/SSD に傷がつく場合がございます。HDD/SSD に傷がついたり、貼付してあるラベルやシールがはがれた場合、HDD/SSD メーカーの保証が受けられなくなる場合がございます。
- HDD/SSD の出し入れはゆっくりと静かに行い、必要以上に傷がつかぬよう慎重にお取り扱いください。

本体各部名称

①LED ランプ

パソコン接続時に青色に点灯します。

アクセス時に青色に点滅します。

スリープ時（約 10 分）に青色点灯します。

②USB ポート

付属の USB ケーブルを使用して本製品と PC を接続します。

③電源コネクタ

付属の AC アダプタの電源プラグを差し込みます。

※付属の AC アダプタ以外は使用しないでください。

④電源スイッチ

スイッチをオンになると本製品の電源が入ります。

⑤HDD スロット

HDD/SSD を接続します。



HDD/SSD の接続方法

HDD 組み込みの前に

●HDD は精密機器ですので、衝撃には十分ご注意ください。

●HDD 接続の際には、静電気に十分注意してください。

作業の前に、金属に触れて放電するか、静電防止バンドをお使いください。

●コネクタの位置を確認しながら、ゆっくりと垂直に差し込みます。



●上から見た本体コネクタ部分



注意

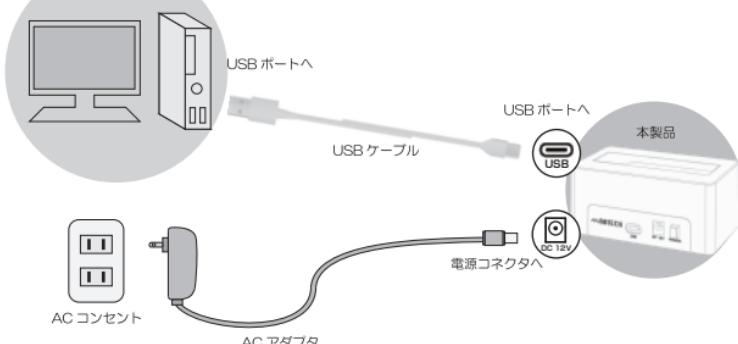
○すでにデータの入っている HDD を接続する場合、接続時の不測の事態に備え、データのバックアップを必ず行ってください。

パソコンと接続

HDD/SSD を接続した本製品をパソコンに接続します。

※図はイメージです

USB インターフェースを搭載したパソコン



接続手順

- 付属の AC アダプタをコンセントに接続し、本製品に接続します。
- 付属の USB ケーブルを本製品とパソコンに接続します。
- 本製品の電源をオンにします。

※新しいHDD/SSD を本製品に接続した場合、フォーマットが必要です。

本書のフォーマット方法をご参照ください。

接続の確認

●Windows

スタート→コンピューターでドライブ表示が追加された事を確認してください。

●Mac OS

デスクトップ上にストレージのアイコンが追加された事を確認してください。

パソコンからの取り外し

●Windows

タスクバー上のUSB アイコンをクリックし、「ハードウェアの安全な取り外し」を選択し、本製品を取り外してください。

●Mac OS

デスクトップ上の本製品のアイコンを「ゴミ箱」の方にドラッグすると「ゴミ箱」が「イジェクト」アイコンに変化致しますので、そのままドロップしてください。

HDD の初期化方法 (Windows)

※この説明では HDD にパーティションを分割しない設定で領域を確保する操作方法を説明しております。

パーティションを分割する場合は Windows の説明書や参考書籍などをご使用ください。

●初期化及びフォーマット方法 (Windows11、10)

※フォーマットを行うと SSD/HDD 内のデータは全て削除されます。

①デスクトップにある「Windows」マーク上で「右クリック」し「ディスクの管理」を選択してください。



②コンピュータの管理が表示されますので、「ツリー」から「ディスクの管理」を選択してください。

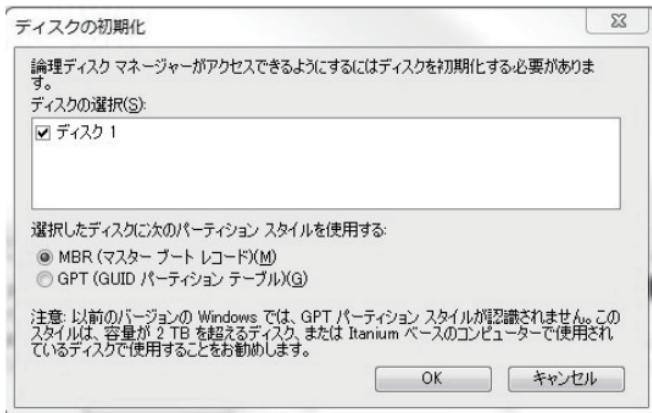


③初期化が行われていないHDDをパソコンに接続していた場合、「ディスクの管理」を選択した際に、「ディスクの初期化」が表示されます。

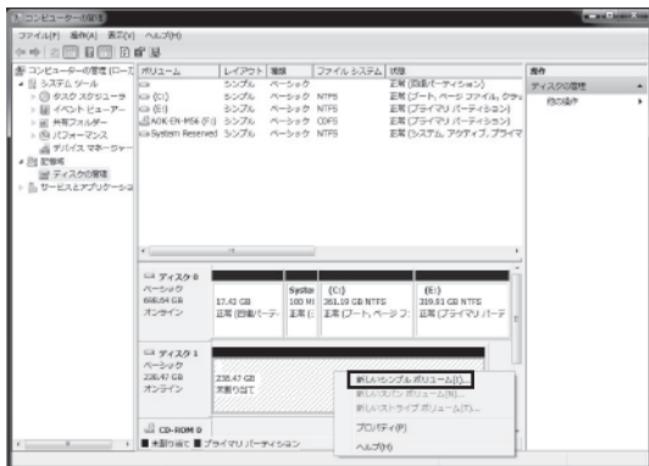
2TB未満のHDDを接続している場合は「MBR(マスター・ブート・レコード)」を選択してください。

2TB以上のHDDを接続している場合は「GPT(GUIDパーティションテーブル)」を選択してください。

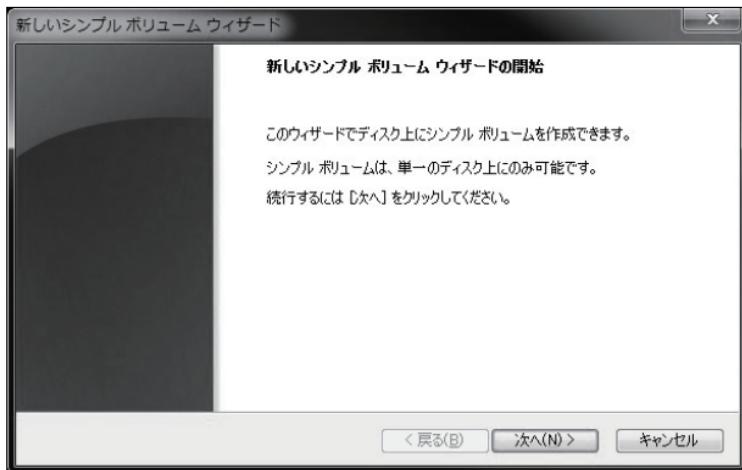
設定後に「OK」を選択してください。



④「ディスク」から「未割り当て」と表示された領域で「右クリック」し、メニューから「新しいシンプルボリューム」を選択してください。



⑤「新しいシンプルボリュームウィザード」が表示されますので、「次へ」を選択してください。



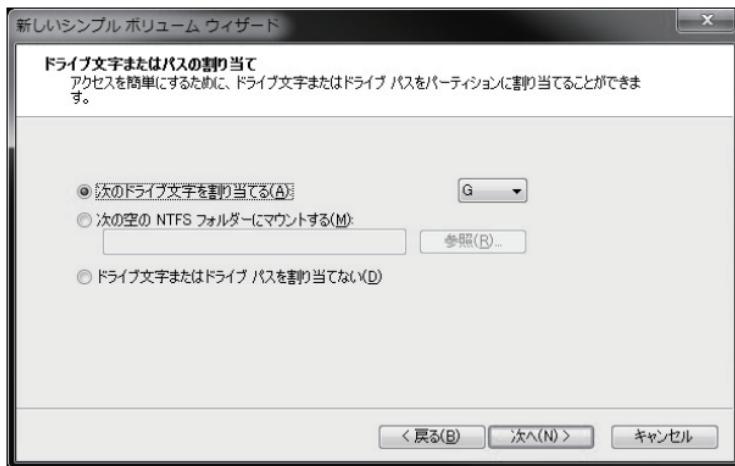
⑥「ボリュームサイズの指定」が表示されます。全ての領域をフォーマットする場合は「次へ」を選択してください。

パーティションを分割する場合は「最小ディスク領域」から「最大ディスク領域」までの任意のサイズを「シンプルボリュームサイズ」に指定してから「次へ」を選択してください。

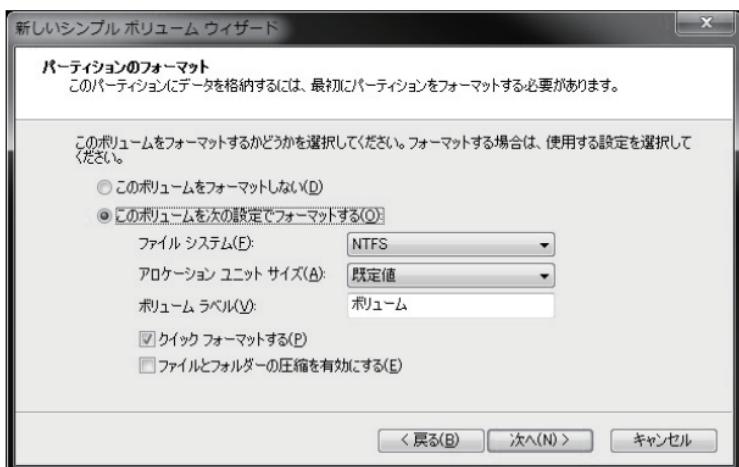


⑦「ドライブ文字またはパスの割り当て」が表示されます。指定が無ければ空いている割り当て番号の一番若い番号が表示されておりますので、そのまま「次へ」を選択してください。

※「次の空の NTFS フォルダーにマウントする」と「ドライブ文字またはドライブパスを割り当てない」は通常使用しませんので選択しないでください。こちらの機能を使用する場合は別途 Windows のヘルプや参考書をご参照ください。



⑧「パーティションのフォーマット」が表示されます。特別な設定を行う以外はそのまま「次へ」を選択してください。

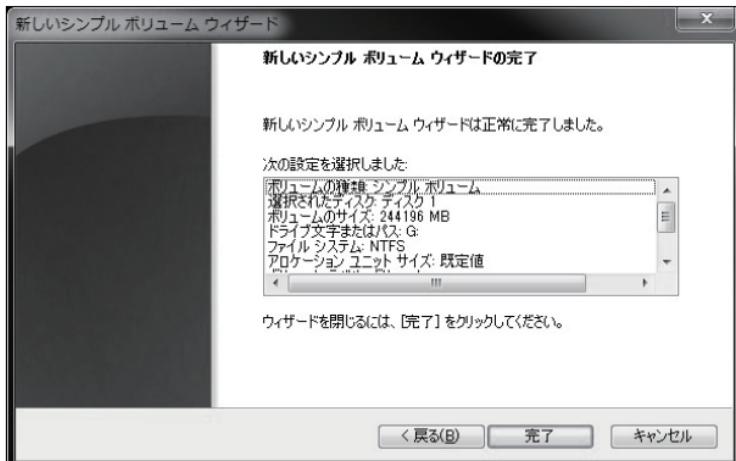


※「パーティションのフォーマット」にて設定を変更する場合は下記をご参照ください。

ファイルシステム	NTFS、FAT32、exFATが選択できます。 FAT32では32GB以上の領域をフォーマットできませんので、32GB以上の領域をフォーマットする場合はNTFSでフォーマットを行ってください。 exFATでフォーマットする場合はWindows Vista以前のWindows OSでは正常に認識できなくなる可能性があります。
アロケーションユニットサイズ	パーティションのアロケーションユニットサイズを指定します。使用するアプリケーション等の指定がない限り、規定値で設定してください。
ボリュームラベル	マイコンピュータ-等から表示されるボリュームラベルを設定します。
クイックフォーマット	チェックボックスを有効にすると、フォーマットする際にクイックフォーマットでフォーマットを行います。 通常のフォーマットと違い、ディスクの全領域を確認しませんので、時間がかかるない替わりに、不良セクタ等の代替も行われません。 クイックフォーマットを行わない場合、ディスクの容量によっては数時間～数十時間かかる場合があります。お使いのディスクの状態に合わせて選択してください。
ファイルとフォルダの圧縮を有効にする	このチェックボックスを有効にすると、ファイルとフォルダの圧縮が有効になります。 通常よりも大きな容量を使用できるようになりますが、パフォーマンスの面では圧縮されない状態よりも劣ります。 一部のアプリケーションでは、この設定が推奨されていないこともありますのでご注意ください。

⑤「新しいシンプルボリューム ウィザードの完了」が表示されます。

テキストボックス内の設定を確認後に「完了」を選択すると、フォーマットが開始されます。



⑩フォーマットが開始すると、「ディスクの管理」で表示されるステータスが「フォーマット中」になります。
 進行状況が100%になり、ステータスが「正常」になればフォーマットが完了します。
 ※フォーマット中はコンピュータの電源を切ったり、ケーブルを取り外したり、Windowsを終了しないで
 ください。



⑪フォーマットが完了すると「ディスクの管理」に容量が表示されます。
 マイコンピューターを選択し、ドライブが追加されている事を確認してください。

～参考～ 2TBのSSDを接続したのに認識される容量が1.8TB程になってしまふ

WindowsOSの「空き領域」等で表示される容量は計算方式が異なるため、容量が少なく表示されますが、これは異常ではありません。

ほとんどすべてのHDDドライブメーカーは公称容量を
 01MB=1,000,000バイトで計算した値で示しています。

しかしパソコン上では、

01KB=1024バイト

01MB=1024×1024=1,048,576バイト

01GB=1024×1024×1024=1,073,741,824バイト

01TB=1024×1024×1024×1024=1,099,511,627,776バイト

と計算します。これを換算してみると、

02,000,000,000,000÷1,099,511,627,776=約1.81TB

となり、200GB程度少なくなることとなります。

HDD/SSD の初期化方法 (macOS)

※この説明では HDD/SSD にパーティションを分割しない設定で領域を確保する操作方法を説明しております。

パーティションを分割する場合は macOS の説明書や参考書籍などをご使用ください。

※フォーマットを行うと HDD/SSD 内のデータは全て削除されます。

①デスクトップ上部にある移動タブの中から「ユーティリティ」を選択してください。



②ユーティリティの中から「ディスクユーティリティ」を選択してください。



③フォーマットを行うHDD/SSDを選択してください。

④「消去」のを押してください。

⑤フォーマットを選択してください。

●APFS

macOSのみでHDD/SSDを使用する場合は選択してください。

macOS10.13以降でのみ使用できるフォーマットです。それ以前のmacOSでは使用できません。

●macOS拡張(ジャーナリング)

macOSのみでHDD/SSDを使用する場合は選択してください。

●MS-DOS(FAT)

macOSとWindowsでHDD/SSDを使用する場合は選択してください。

1ファイルで4GBを超えるファイルは使用できません。

●exFAT

macOSとWindowsでHDD/SSDを使用する場合は選択してください。

Windows Vista以前のOSでは認識できません。

※Windows OSとmacOS両方で使用する場合、「方式」からパーティションマップを変更する場合は、「GUIDパーティションマップ」か「マスター・ブート・レコード」を選択してください。
「Appleパーティションマップ」を選択すると、macOS以外では認識できなくなります。

⑥「消去」を選択するとフォーマットが開始されます。



※操作手順は、macOS 10.13.6の場合です。

製品仕様

型番	AOK-ONESHOT-U3SW
対応OS	Windows11、10、macOS (10.9以降)
対応環境	USB3.2(Gen1)または、USB2.0接続端子搭載パソコン
搭載可能HDD台数	1台
対応ドライブ	シリアルATA接続の2.5インチSSD、2.5/3.5インチHDD SATA III (6Gbps) / SATA II (3Gbps) / SATA I (1.5Gbps)
電源	ACアダプタ(12V/2A)
サイズ	約高さ58mm×横130mm×奥行76mm (突起部含まず)
重量	約250g (本体のみ)
付属品	USB A to Type-Cケーブル ACアダプタ
保証期間	ご購入後12ヵ月間

UASP モードについて

- 本製品を USB3.0 UASP モードで使用すると、通常の USB3.0 接続で使用する場合に比べて、より高速で使用することができます。

本製品を USB3.0 UASP モードで使用する場合、以下の条件を全て満たしている必要があります。

- マザーボードのチップセットが UASP モードに対応している
- OS が UASP モードに対応している (Windows11/10/8.1/8)

※2025年5月現在、Windows OS で UASP モードに対応しているのは Windows11/10/8.1/8 のみになります。

※マザーボードのチップセット対応及びドライバ提供はご使用のマザーボードメーカーにお問い合わせください。

※メーカー PC をお使いの方は各メーカーにお問い合わせください。

※転送速度の遅い SSD/HDD では UASP モードを使用しても転送速度が変わらない場合があります。

よくあるご質問 Q&A

Q. TVへの接続はできますか？

A. 弊社ではレグザ「23S8」で認識及び録画確認しております。

レコーダー及びその他テレビでの検証は行っておりませんので、動作保証は行っておりません。

Q. 3TB ~ 16TB で使用することは可能ですか？

A. 本製品で使用できるHDDの容量は 16TB までです。

Q. スリープ機能はありますか？

A. 非アクセス時、約 10 分間でスリープモードに入り、HDD の回転が止まります。

Q. PCの電源を切ってどれくらいの時間で HDD の回転は止まりますか？

A. 即座に HDD の回転は止まります。

Q. Mac でフォーマットした HDD を Windows で開けません。

A. フォーマット形式を FAT 形式にしてください。(MS-DOS ファイルシステム)

保証書

製品型番 : AOK-ONESHOT-U3SW

保証期間 : お買い上げ日 年 月 日 から12カ月間

プリガナ -----

お客様名 : 様

〒

住所 :

電話番号 : ー ー E-mail :

販売店名・住所・電話番号・(販売店印もしくは販売店レシート)

(印)

保証規約

この度は、弊社製品をお買い上げ頂き、誠にありがとうございました。

保証期間内にお客様の正常なご使用状態で万が一故障した場合には、本保証書記載の保証規定に従い、修理を実施いたしますので、お買い求めの販売店様に本保証書を添えてお申し出ください。

保証期間内につきましては無料で修理いたします。尚、やむを得ず郵送を必要とされる場合には、販売店様までの送料をご負担頂くようにお願い申し上げます。

※本保証書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。

※本保証書は日本国内においてのみ有効となります。

保証期間内でも次の様な場合は有償修理となります。

・本保証書をご提示されない場合

・本保証書の所定の事項の未記入、字句を訂正されたもの及び販売店・社印または社名の未記入、販売店レシートのない場合

・火災、地震、水害、落雷、その他天災地変による故障及び損傷

・使用者側での輸送、移動時の落下など、お取り扱いが不適切なため生じた故障及び損傷

・説明書に記載の使用方法及び注意事項に反するお取り扱いによって生じた故障及び損傷

・改造またはご使用の責任に帰すると認められる故障及び損傷

・他の機器との接続が原因で本製品に生じた故障及び損傷

※本製品の故障またはその使用中に生じた直接または間接の損害（データ損失を含む）につきましては弊社はその責を負いません。

株式会社アイテイプロテック
住所 : 千葉県柏市青葉台2丁目 18-12

サポートお問合せ窓口

製品のサポートやお問い合わせにつきましては下記メールアドレスまでお寄せください。

support@aotech.jp